



TITLE:

表紙ほか

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙ほか. 天界 1936, 17(187)

ISSUE DATE:

1936-10-25

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/167364>

RIGHT:

天 界

(第 17 卷)

第 1 8 7 號

昭和11年11月



花山天文臺

東亞天文協會寄贈

京都帝國大學
和昭

11.10.28

附屬圖書
6-08
3-13

京 都 花 山

東亞天文協會發行

昭和11年11月例会は下の如く開きます。例により會員諸氏の來會を歓迎します。

時 日： 11月14日(土曜)18時半 (一 般 公 開)

場 所： 京都大毎會館 (三條通御幸町角)

市電 河原町三條下車西へ一丁

講 演： ロケット航空の話 山本一清博士

編輯 理學博士 山本一清 高城武夫 中村 覺

天 界 第187號(第17卷) 昭和11年11月號 要 目

| | |
|------------------------|---------|
| 口繪 遊星面スケッチ, 阿里山觀測所だより | |
| 五味君の新星發見に就いて | 1 |
| 國產望遠鏡に關する參考資料 | 廣津藤吉 4 |
| 花山天文臺・第4回談話會 | 6 |
| オムスク觀測行(4) | 山本一清 8 |
| ボツダムよりの音信 | 荒木俊馬 11 |
| 日食の枝幸を想ふ(下) | 柴田淑次 16 |
| 第2回黃道光會議にのぞみて(2) | 寺町忠行 20 |
| 阿里山觀測所だより | 本田實 24 |
| 牛尾山ハイク・藤井天文臺參觀記 | 宇野良雄 25 |
| 花山だより(9月) | 27 |
| 天界新知識(5件) | 28 |
| 觀測部月報：—— | |
| 黃道光・流星・變光星・遊星・太陽各課月例報告 | 30 |
| 1936年11月の天象 | 35 |
| 11月の遊星界 | 36 |
| 觀測の案内(11月) | 37 |
| 倉敷天文臺第5回夏期講習會報告 | 水野千里 38 |
| 支部通信：京都京星會支部・大阪支部 | 39 |
| 附錄 倉敷天文臺10年 | 水野千里 41 |

Contents of the Heavens No. 187, November (1936).

Sketches of Saturn, Mars and Jupiter; Photo of Mt. Ari Meteorological Observatory (Frontispieces); On a Nova discovered by Mr. Gomi (1); Tokiti Hirozu, Reference Materials on Telescope of Domestic Products (4); The 4th Studying Assembly on Astronomy (6); I. Yamamoto, Total Solar Eclipse Observations at Omsk (4) (8); Tosima Araki, News from Potsdam (11); S. Sibata, Reminiscences of Esasi for the Solar Eclipse (ii) (16); T. Teramati, Second Conference of Zodiacal Light Observers held (II) (20); Minoru Honda, On the Zodiacal Light Observation at Mt. Ari in Taiwan (24); Hiking to Mt. Usio and Visit to Fuzii Observatory (25); Kwasan News (27); Latest Knowledges on Astronomy (28); Monthly Reports of Observing Sections of O. A. A. (30); Heavens of November, 1936 (37); Reports and Letters from Kyoto and Osaka Branches (39); Kurasiki Observatory History for Ten Years (Supplement).

總 會 豫 告

日 時 12月6日 (日曜) 13時より18時まで
會 場 京都帝大・樂友會館 (京都市左京區近衛通り)

1. 開 會
2. 映 畫 『日食トキキ』, サイレントの全映畫

今回の日食に際し、撮影された本邦内のあらゆるフィルムを一堂に蒐集して映寫する。(大阪朝日「黒い太陽」, 大阪毎日, 日食トキキニュース, 文部省日食映畫, 協會員撮影16ミリ映畫, 9.5ミリ映畫等映寫)

3. 事業報告, 協議會, 役員改選, 議事 等
4. 會長講演 “最近最高級の望遠鏡” 山本一清博士
5. 閉 會
6. 懇親晚餐會 19時より (有志者のみ, 樂友會館食堂にて)

廣 告

山 本 一 清 博 士 監 修

新 製

草 場 恒 星 圖

近日發刊
さ る !!

大きさ 54センチ×78センチ 価 0.30 冊 0.02 (簡入小包送料 15錢)

豫 約 注 文 の 受 付 開 始

『星圖の草場修氏』が多年の體驗を、先づ大衆的な恒星圖に現はした!! 星座の新境界線! 等級の表現法! 名稱文字の新選! 恒星位置の精確! 等々!! 我等の誇る草場氏の鋭腕に乗つて、あらゆる新鮮味を全圖に現はし、堂々江湖に見ゆる、本邦唯一の新恒星圖。

之れ1枚あれば肉眼星は全部、立ち處に判斷し得られ、新星座の興味を知り、二重星、變光星、星霧、星團等の觀測を楽しましむ。

天文を語る者の必携は勿論、教壇にあつて、天體宇宙を講ずる者の參考星圖となる。

而かも廉價!!

—御 申 込 み は—

御申込は花山天文臺内 東亞天文協會事務所へ (振替口座大阪 56765番)
(電 話 上 6 1 6 5)

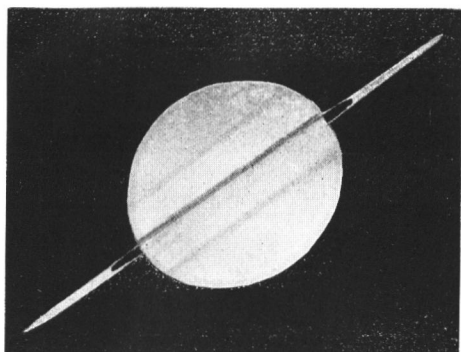
花 山 急 報

— 最近號目次 —

- 第196號 (1936年 2月 3日) 去る23日の大火球觀測報告を要望す、牧夫座流星群少し.
- 第197號 (1936年 2月10日) 大火球の行方判明, 大流星の觀測者に望む.
- 第198號 (1936年 2月21日) 大火球の經路判明?, 黃道光觀測報告.
- 第199號 (1936年 2月23日) 近畿流星協同觀測計劃成る.
- 第200號(1) (1936年 2月24日) 急報(101—200)索引(1)
- 第200號(2) (") " (2)
- 第201號 (1936年 2月27日) 珍しい小遊星の發見, 掩蔽報告, ストラットン氏消息, 黃道光觀測者へ, 急報總目次について.
- 第202號 (1936年 3月 3日) Delporte 星 (1936 CA) の位置豫報, Schwassmann-Wachmann 第2週期彗星の位置, 東京にもプラネタリウム, 上島昇氏の計, 大阪市岡中學校天文觀測室遭難, 「流星の研究」の正誤表作成.
- 第203號 (1936年 3月20日) 昭和8年度の獅子座流星群觀測整理, 黃道光の觀測, 日食觀測に關するニュース.
- 第204號 (1936年 3月25日) 内外の天文諸家に訴ふ.
- 第205號 (1936年 4月 5日) 昨年中の流星觀測結果, Van Biesbroeck 彗星の位置豫報, 東京天文臺長更迭, 木村博士金牌受領祝賀會.
- 第206號 (1936年 4月17日) 花山の日食觀測計畫決定す.
- 第207號 (1936年 4月24日) 英國日食觀測隊到着, ヘルクレス新星の消息, 東亞天文協會黃道光課より.
- 第208號 (1936年 5月 4日) 花山日食觀測隊の出發日程, 外國の日食觀測隊消息, 枝幸に於て日食展覽會.
- 第209號 (1936年 5月15日) 花山天文臺の日食觀測計劃確定す.
- 第210號 (1936年 5月20日) 花山よりの觀測隊出發, 本年最初の彗星發見.
- 第211號 (1936年 5月25日) 花山より各地の日食觀測隊へ參加する人々の一覽表.
- 第212號 (1936年 5月30日) 花山のシベリア遠征觀測隊の日程.
- 第213號 (") 牧野虎次氏花山に來訪, 花山第3日食觀測隊出發, 中國より來朝する日食觀測隊消息, チェック國日食觀測隊消息.
- 第214號 (1936年 5月31日) 日食當日の無線報時, 高木公三郎氏消息, 人事動靜.
- 第215號 (1936年 6月18日) 花山の日食觀測隊の消息, シベリア・オムスク(第5觀測隊), 滿洲・呼瑪(第4觀測隊枝幸), 枝幸(第1觀測隊), チェック國日食觀測隊の消息, 大阪の日食展覽會, 訂正.
- 第216號 (1936年 6月20日) 花山日食觀測隊より快報來る!! 木星及び土星の觀測を促す.
- 第217號 (1936年 7月 8日) 臺長山本博士歸洛, 滿洲班の消息, 英國班の消息, 花山觀測隊歸る.
- 第218號 (1836年 7月10日) セフェス座の新星, 花山天文臺日食觀測隊の總集會.
- 第219號 (1936年 7月11日) ペルティヤ彗星が接近し來る.
- 第220號 (1936年 7月18日) 新彗星の發見, 第2回黃道光會議.

— 遊 星 面 ス ケ ッ チ —

(観測者 大分 渡邊恒夫氏)



土 星

1936年9月21日20時

[Seeing 7
Dif. M—RG]

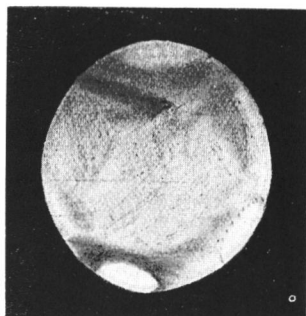
15cm×240×335

火 星

1936年9月24日5時

[Seeing 8—9
Dif. G—VG]

15cm×335

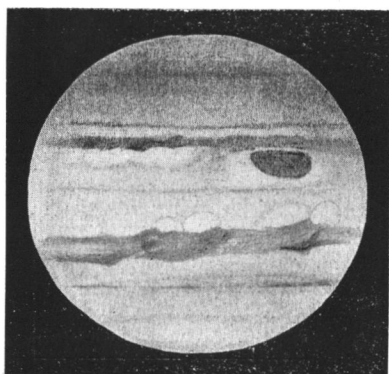


木 星

1936年9月21日19時

[Seeing 7—8
Dif. M]

15cm×155



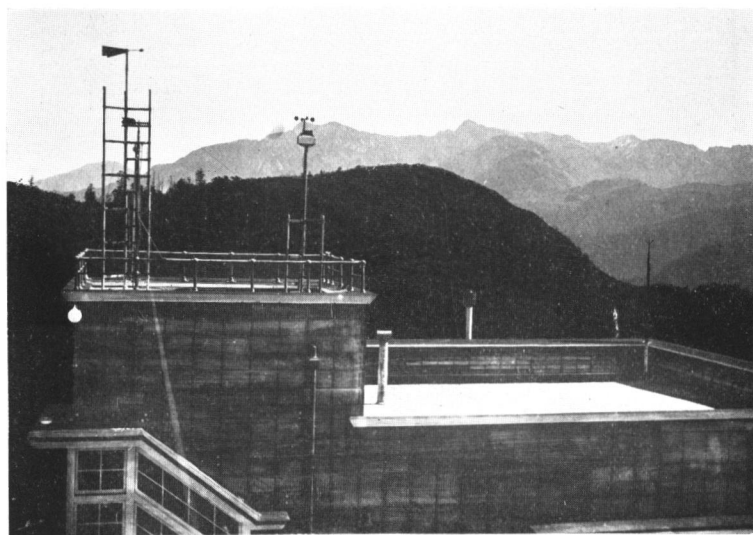
(使用機 15cm 反射望遠鏡)

— 阿里山觀測所だより —

(本文 24 頁 參照)



阿里山頂の御來迎



阿里山氣象觀測所 (向ふの山は新高山)

〔上掲の寫眞は、阿里山頂に黃道光觀測に赴いた本田實氏の土産〕

東亞天文協會

會員に關する報告

〔入 會〕

| | |
|---------------|--------------|
| 遠渡征路氏 (臺 中) | 篠原秀穗氏 (臺 中) |
| 山口重和氏 (沖 繩) | 江口 實氏 (東 京) |
| 彰化高女科學部 (臺 灣) | 岩井美智代氏 (大 阪) |
| 多木文爾氏 (兵 庫) | 小梶一雄氏 (滋 賀) |

注意 移轉の節は直ちに(前住所をも並記して)御通知下さい。
觀測部の方は其旨附記して下さい。

事 務 室

——(支 部)—— () は電話

| 〔支部名〕 | 〔所 在 地〕 | 〔支部幹事〕 |
|-----------|-------------------|-----------------|
| 同志社 | 京都同志社大學内 | |
| 京都市立學校 | 京都室町通明倫小 | 垂井増太郎 |
| 京都會 | 京都市太秦安井 | 高井方 |
| 大津 | 大津市石場濱 | 藤井天文臺 (藤井守一) |
| 大 阪 | 大阪市安堂寺橋通1 | 西森方 |
| (大阪支部長) | 大阪南久太郎町 | 百濟 教猷 |
| 大 阪 市 岡 中 | 大阪市市岡中學内 | 西村 傳次 |
| 大阪豐中 | 大阪府豐中中學校内 | 井伊 秀勇 |
| 大 阪 中 宮 | 大阪市天王寺上宮中學校内 | 前田德次郎 |
| 紀 伊 | 和歌山縣有田 | 小嶺孝二郎 |
| 甲 南 | 尼崎市商業學校 | 村山 辨次 |
| 神 戸 | 須磨區關守町1 | 改發 香塙 |
| 姫路高校 | 姫路高等學校 | 大鳥 文義 |
| 岡 山 | 岡山市門田18 | 水野 千里 |
| 美 作 | 津山市山下96 | 森本 慶三 |
| 高 知 | 高知市 | |
| 松 山 | 松山高等學校 〔松山395〕 | 河路甲午郎 |
| 廣 島 | 廣島市白島北町158 | 眞田 安夫 |
| 山 口 | 山口市山口縣立教育博物館〔294〕 | 惠藤 一郎 |
| 下 關 | 下關市丸山町梅光女學院 | 廣津 藤吉 |

| 〔支部名〕 | 〔所 在 地〕 | 〔支部幹事〕 |
|-------|---|---------------------|
| 福 岡 | 福岡縣前原町西町 | 内海 孝夫 |
| 熊 本 | 熊本市縣立工業學校〔252〕 | 山本 齊 |
| 大 牟 田 | 大牟田市通町2丁目207 | 古賀 和吉 |
| 鹿 兒 島 | 第7高等學校造士館〔7〕 | 村上春太郎 |
| 名 古 屋 | 東區德川町6ノ6 〔東4204〕 | 太田桂次郎 |
| 濱 松 | | 荒川 忠一 |
| 橫 濱 | | |
| 東 京 | 世田谷區弦巻町 | 五藤 齊三 |
| 上 野 | 長野縣上田市原町 | 宮島 善一 |
| 松 本 | 松本市榮町 | 上條 清人 |
| 諏 訪 | 上諏訪中學校 | 三澤 勝衛 |
| 札 幌 | | |
| 小 樽 | | 佐藤 與三 |
| 大 連 | (大連一中内) | 渡邊精吉郎 |
| 朝 鮮 | | |
| 奉 天 | | |
| 臺 灣 | 彰化高女内 | 松本 武男 |
| 上 海 | 上海狄思威余里16 | 水口民次郎 |
| 北 米 | P. O. Box 263, Brewery, Cal., U.S.A. | M. Nagata (長田政二) |
| | Fazenda 1ª Allianca, E. Lussianvira, L. Noroeste, S. Paul, Brazil | S. Kamiya (神屋信一) |
| 南 米 | | |

東亞天文協會觀測部 (Observing Section, O. A. A.)

大正10年9月に組織されたもので、會員中の實際天文研究に興味を有する者より成る。今下記の11課に分れてゐる。

- | | |
|---------|---------------------------|
| 1. 流星課 | (課長 小槻孝二郎, 幹事 宇野良雄) |
| 2. 彗星課 | (課長 柴田淑次) |
| 3. 變星課 | (課長 小山秋雄) |
| 4. 太陽課 | (課長 荒木九臯, 幹事 山本英子) |
| 5. 黃道光課 | (課長 荒木健兒, 幹事 寺町忠行, 淺野英之助) |
| 6. 豫報課 | (課長 山本一清) |
| 7. 機械課 | (課長 木邊成麿, 幹事 前田治久) |
| 8. 寫真課 | (課長 堀井政三, 幹事 高倉正明) |
| 9. 遊星面課 | (課長 山本一清, 幹事 木邊成麿, 伊達英太郎) |
| 10. 掩蔽課 | (課長 高城武夫, 幹事 公文武彦) |
| 11. 月面課 | (課長 荒木健兒) |

東亞天文協會

| | | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|------|----------------|
| 會 副 顧 評 計 監 計 | 會 議 方 委 員 事 務 計 監 計 | 長 官 員 事 務 計 監 計 | (1名) | 會の統制及び外部への代表機關 |
| | | | (2名) | |
| | | | | |
| | | | | |

實務の責任者

1. 出版部 部長 副部長 幹事 各1名
雑誌及び圖書の編著出版に當る。
2. 計畫部 部長等同上
會の目的達成のため諸種の積極的計畫をなし、學術の進歩發達と、普及徹底を圖る。
3. 教育部 部長等同上
有力なる天文家の養成と、講習會や觀測會により一般社會人士の天文學的指導及び教育を實行す。
4. 觀測部 部長等同上
之れは既設のものを其のまゝ繼承し、純學術的研究に邁進する。倉敷天文臺の經營、各地方天文臺の動員及び連絡を實行する。
5. 事業部 部長等同上
協會のため、協會員のため、又學界一般のため必要な諸種の奉仕的活動をする。代理部の仕事も行ふ。
6. 經理部 部長等同上
協會全體の經理を統制する。

山本一清博士著『日食の話』 ¥ 50 〇0.04

小孝楨二郎氏著『流星の研究』 ¥2.50 〇0.18

エディントン著 村上忠敬氏譯『膨張する宇宙』 ¥1.80 〇0.10

【會員には1割引で取次】

東亞天文協會

大正9年(1920年)創立, 昭和7年(1932年)改名

| | | |
|-------|---------------------------|--------------------------|
| 會長 | 山本一清 | (京都市左京區吉田泉殿町59)〔電話上5098〕 |
| 副會長 | 水野千里 | (岡山市門田18) |
| 會計監督 | 池田政晴 | (京都市左京區北白川下池田町101) |
| 幹事 | 竹田新一郎 | (京都市上京區河原町白梅圖子西入) |
| 同 | 稻葉通義 | (京都市花山天文臺) |
| 常務 | 高城武夫 | (同上) |
| 庶務 | 荒木健兒 | (同上) |
| 會計 | 中村覺 | (同上) |
| 本部 | 京都市山科, 花山天文臺 | |
| 倉敷天文臺 | 岡山縣倉敷市〔電話35〕——原名譽臺長〔電話75〕 | |

東亞天文協會 (舊名天文同好會)

大正9年(1920年)創立, 昭和7年(1932年)改名

規則摘要 (昭和7年10月15日改正)

天文學ノ研究及ビ會員相互ノ親睦ヲ増スノガ目的デアル

本部ヲ京都帝國大學花山天文臺内ニ置ク 又會員密集ノ地ニハ支部ヲ置ク

會ノ事業

- 一. 講演 (例會毎月一回, 總會年一回其他臨時會)
- 二. 講習 (各地デ臨時ニ開ク)
- 三. 雜誌圖書ノ出版 (雜誌“天界”ハ毎月會員ニ無代配布, 圖書ハ隨時)
- 四. 研究見學及ビ實地觀測(本會ニ觀測部ヲ置キ, 別記ノ規約ニ依ル)
- 五. 天文臺ノ經營(會員ニハ特權ガアル)

會員 此ノ會ノ目的ニ賛スルモノハ誰デモ入會ガ出來ル. 會費ハ每曆年度ニツキ前納金參圓トスル. 但シ中途入會ノ場合ハ月參拾錢ノ割デ年末迄前納ノ事

維持會員 本會ノ經營ヲ支持スル趣意デ每年金貳拾圓以上ヲ齎出スル者

名譽會員 一時金壹百圓以上ヲ寄附スル者及ビ總會ニ於テ特ニ推舉セラレタ者

役員 會長 副會長 會計監督 各一名, 幹事 二名, 會計 一名

評議員 若干名 役員ノ相談相手トナル

天界 第百八十七號

昭和十一年十月二十四日印刷

昭和十一年十月二十五日發行

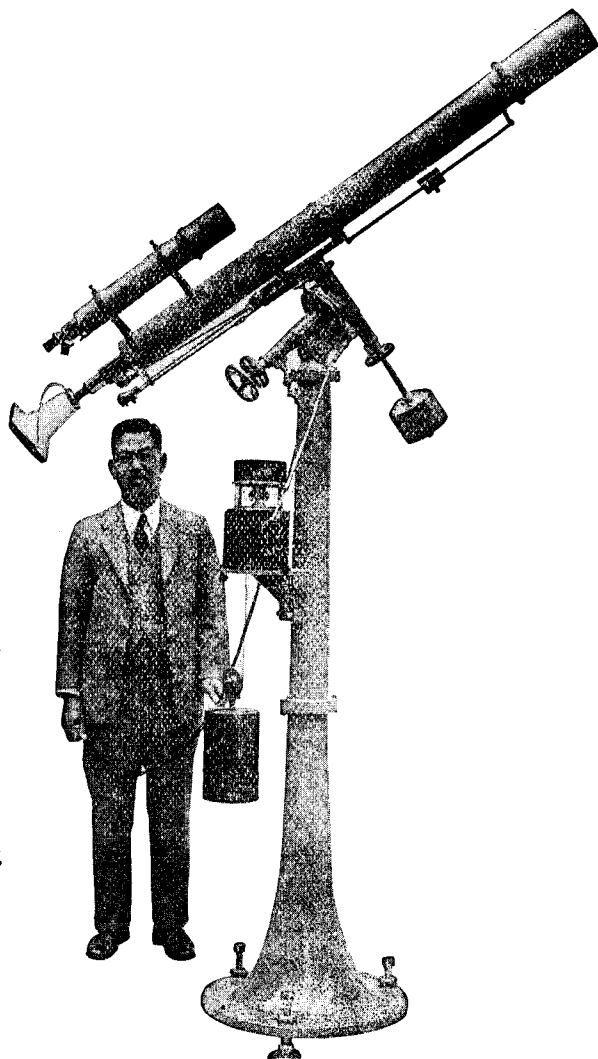
〔定價金參拾錢〕送料金壹錢

編輯兼發行者 京都市山科, 花山天文臺内(振替大阪56765)東亞天文協會(代表者山本一清)
印刷所 京都市中京區柳馬場三條南入 株式會社似玉堂〔電本426.427.4501〕
印刷所 京都市中京區柳馬場三條南入 福井松之助
賣捌所 東京市芝區南佐久間町2の3 恒星社(振替東京64738)

Goto's
Astronomical Telescopes.

五 藤 式
天 體 望 遠 鏡

型
錄
進
呈



五 藤 光 學 研 究 所

東京市世田谷區弦卷町一ノ二四二
電話世田谷三〇五〇 振替東京七三二五五

十 糎 赤 道 儀

倍 率 三 八 一 三 七 五
附 屬 品 運 轉 時 計 ・ サ ン ア ン ド ム ー ン カ メ

ラ ・ コ メ ッ ト フ ァ イ ン ダ ー 其 他 完 備

天 界

創立大正九年九月

發行所 東京市世田谷區弦卷町一ノ二四二
東 亞 天 文 協 會 振替口座大阪五六七六五番